用户管理User

1. 注册

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **注册** | | | | |
| **请求地址** | /users | | | |
| **请求方式** | POST | | | |
| **返回值类型** | JSON | | | |
| **请求参数** | **参数名** | **参数类型** | **是否必填** | **说明** |
| 用户实体 | user | User | Y | 示例：{  ‘name’:’string’,  ‘password’:’string’,  ‘email’:’string’,  ‘phone’:’string’  } |
| **返回值** | | | | |
| 返回结果 | result | Y存在，N不存在 | | |
| 返回信息 | msg | 返回信息 | | |

1. 登录

说明：用户密码尽量加密处理，后端存储用MD5之后的结果。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **注册** | | | | |
| **请求地址** | /user/password | | | |
| **请求方式** | POST | | | |
| **返回值类型** | JSON | | | |
| **请求参数** | **参数名** | **参数类型** | **是否必填** | **说明** |
| 登录名 | login\_name | String | Y | 邮箱或者手机号 |
| 密码 | password | String | Y |  |
| **返回值** | | | | |
| 返回结果 | result | Y登录成功，N失败 | | |
| 返回信息 | msg | 返回信息 | | |

1. 用户信息查询

说明：该模块主要是由管理人员完成调用，以及在个人中心进行显示。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **注册** | | | | |
| **请求地址** | /user | | | |
| **请求方式** | GET | | | |
| **返回值类型** | JSON | | | |
| **请求参数** | **参数名** | **参数类型** | **是否必填** | **说明** |
| **返回值** | | | | |
| 返回结果 | result | userInfo{  ‘realname’:’string’,  ‘gender’:’string’,  ‘birthday’:’date’,  ‘id\_number’:’string’,  ‘head\_portrait’:’string’,  ‘description’:’string’  } | | |
| 返回信息 | msg | 返回信息 | | |

1. 用户信息更新

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **注册** | | | | |
| **请求地址** | /user | | | |
| **请求方式** | PUT | | | |
| **返回值类型** | JSON | | | |
| **请求参数** | **参数名** | **参数类型** | **是否必填** | **说明** |
| 用户信息 | user | User | Y | userInfo{  ‘realname’:’string’,  ‘gender’:’string’,  ‘birthday’:’date’,  ‘id\_number’:’string’,  ‘head\_portrait’:’string’,  ‘description’:’string’  }  各字段可任填 |
| **返回值** | | | | |
| 返回结果 | result | Y存在，N不存在 | | |
| 返回信息 | msg | 返回信息 | | |

1. 用户角色认证

现在模板是否还需要引入个人用户认证？有待商榷

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **注册** | | | | |
| **请求地址** | /user/authentication | | | |
| **请求方式** | POST | | | |
| **返回值类型** | JSON | | | |
| **请求参数** | **参数名** | **参数类型** | **是否必填** | **说明** |
| 认证信息 | Certificate | Certificate | Y | {  ‘field’:’0’,  ‘name’:’string’,  …..  ‘operate\_name’  }  各字段任填 |
| **返回值** | | | | |
| 返回结果 | result | Y存在，N不存在 | | |
| 返回信息 | msg | 返回信息 | | |

1. 用户消息查询

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **注册** | | | | |
| **请求地址** | /messages | | | |
| **请求方式** | GET | | | |
| **返回值类型** | JSON | | | |
| **请求参数** | **参数名** | **参数类型** | **是否必填** | **说明** |
| **返回值** | | | | |
| 返回结果 | result | List<UserMessage>类型 userMessage{  ‘messageType’:’0’,  ‘messageContent’:’string’  } | | |
| 返回信息 | msg | 返回信息 | | |

1. 用户消息删除

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **注册** | | | | |
| **请求地址** | /messages/:msg\_id | | | |
| **请求方式** | DELETE | | | |
| **返回值类型** | JSON | | | |
| **请求参数** | **参数名** | **参数类型** | **是否必填** | **说明** |
| **返回值** | | | | |
| 返回结果 | result | Y存在，N不存在 | | |
| 返回信息 | msg | 返回信息 | | |

1. 用户消息推送

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **注册** | | | | |
| **请求地址** | / messages/users/:user\_id | | | |
| **请求方式** | POST | | | |
| **返回值类型** | JSON | | | |
| **请求参数** | **参数名** | **参数类型** | **是否必填** | **说明** |
| 消息通知实体 | userMessage | UserMessage | Y | {  ‘messageType’:’string’,  ‘messageContent’:’string’  ..  } |
| **返回值** | | | | |
| 返回结果 | result | Y存在，N不存在 | | |
| 返回信息 | msg | 返回信息 | | |